### DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR PATENT APPLICATION

### MODULO DI DICHIARAZIONE PER DOMANDA DI BREVETTO

#### ITALIAN LANGUAGE DECLARATION

Io, sottoscritto inventore, dichiaro con il presente che:

As a below named inventor, I hereby declare that:

Il mio domicilio, recapito postale e cittadinanza sono quelli indicati in calce accanto al mio nome.

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name.

Che mi reputo in buona fede essere l'inventore originario, primo e unico (qualora un solo nominativo appaia elencato appresso) o il coinventore (qualora i nominativi siano più di uno) primo e originario dell'invenzione da me rivendicata, e per la quale faccio domanda di brevetto. Tale invenzione è chiamata:

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed nd for which a patent is sought on the invention entitled:

# METHOD FOR MODIFYING SPATIAL RESOLUTION IN THE RECONSTRUCTION OF IMAGES IN DIGITAL HOLOGRAPHY

E la sua descrizione è allegata alla presente Dichiarazione a meno che non sia spuntata la seguente casella:

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

(se del caso)

(x) was filed July 9, 2004
as United States Application Number
or PCT International Application Number
PCT//IT04/000380 and was amended on
(if applicable)

Dichiaro inoltre con il presente di aver letto e compreso il contenuto della descrizione sopra indicata, comprese le rivendicazioni, come rettificata da qualsiasi emendamento a cui si sia accennato sopra.

Riconosco il mio dovere di rivelare informazioni che costituiscano materiale per l'esame della presente domanda secondo i termini del Titolo 37, Codice dei Regolamenti Federali, Comma 1,56(a)

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to the examination of this application in accordance with Title 37, Code of Federal Regulations, § 1,56(a).

### Italian Language Declaration

Con il presente rivendico i benefici di priorità per l'estero come stabilito dal Titolo 35, Codice degli Stati Uniti, Comma 119 per qualsiasi domanda di brevetto (o brevetti) straniera o per qualsiasi certificato di invenzione sotto elencato, ed ho anche elencato qui sotto tutte le domande di brevetto e certificati d'invenzione stranieri aventi una data di presentazione anteriore a quella della domanda per la quale si rivendica la precedenza:

I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, §119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below and have also identified below any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

Prior foreign applications Domande all'estero precedenti			Priority claimed Priorità rivendicata	
(Number) (Numero) RM2003A000398	(Country) (Paese) ITALY	(Day,Month,Year Filed) (Giorno, Mese, Anno di Deposito 13/08/2003	( <b>X</b> ) () () ( Yes No	
(Number)	(Country)	(Day,Month,Year Filed)	Yes No	3
(Numero)	(Paese)	(Giorno, Mese, Anno di Deposito)	() () () ( Yes No Yes No	•
(Number) (Numero)	(Country) (Paese)	(Day,Month,Year Filed) (Giorno, Mese, Anno di Deposito)	() () () ( Yes No Yes No	

Con il presente rivendico il beneficio previsto dal Titolo 35, Codice degli Stati Uniti, Comma 120, per qualsiasi domanda (o domande) di brevetto sotto indicate, ed entro i limiti nei quali il materiale indicato in ciascuna delle domande di brevetto non è stato rivelato nella precedente domanda di brevetto americana nel modo previsto dal primo paragrafo del titolo 35, Codice degli Stati Uniti, Comma 112, riconosco il mio dovere di rivelare il materiale d'informazione, così come viene definito nel titolo 37, Codice dei Regolamenti Federali, Comma 1,56(a), che possa essere venuto ad aggiungersi nel periodo intercorso tra la data di presentazione della domanda precedente e la data nazionale o internazionale da PCT di presentazione di questa domanda:

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s) listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose material information as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1,56(a) which occurred between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application:

(Application Serial No.) Numero di domanda	(Filing Date) (Data di deposito)	(Stato Giuridico) (concessa, abbandonata)	pendente,	(Legal Status) (patented, abandoned)	pending,
(Application Serial No.) Numero di domanda	(Filing Date) (Data di deposito)	(Stato Giuridico) (concessa, abbandonata)	pendente,	(Legal Status) (patented, abandoned)	pending,

Dichiaro inoltre con il presente che tutte le informazioni da me fornite sono per quanto mi consta vere e che tutte le affermazioni da me fatte sono per quanto mi consta vere; dichiaro inoltre che quando ho fatto queste affermazioni ero al corrente del fatto che false dichiarazioni fatte intenzionalmente sono punibili con multa o incarcerazione o ambedue, secondo quanto stabilito dalla sezione 1001 del Titolo 18 del Codice degli Stati Uniti e che tali informazioni intenzionalmente false possono mettere a repentaglio la validità della domanda di brevetto rilasciata in base ad esse.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

## Italian Language Declaration

PROCURA: Io, sottoscritto inventore, nomino con la presente il seguente Procuratore (o Procuratori) o Agente (o Agenti) che si incarica di perseguire questa pratica e di portare a termine tutte le operazioni necessarie all'Ufficio Brevetti pertinenti a questa pratica. (Elencare il Nome e il Numero di Matricola)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (List name and registration number)

Recapito per la corrispondenza:

Send correspondence to:

Messrs.
HEDMAN & COSTIGAN P.C.
1185 Avenue of the Americas, New York 10036-2646
UNITED STATES

Telefonare a: (Nome e Numero)

Direct telephone calls to: (name and telephone number):

Nome completo dell'inventore primo o unico	Full name of sole or first\ inventor			
COPPOLA Giuseppe	·			
Firma dell'inventore Data 07.02.2006	Inventor's signature Date			
Mineria Como a				
Residenza //	Residence			
C/O CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE – Piazzale				
Aldo Moro, 7 – 00185 ROME - ITALY				
Cittadinanza	Citizenship			
Italian				
Recapito o Casella Postale	Post Office Address			
As above				
Nome completo del secondo inventore, se esistente	Full name of second joint inventor, if applicable			
DE NICOLA Sergio				
Firma dell'inventore Data: 07/02/2005	Inventor's signature Date			
1 ante				
Rosidenza	Residence			
C/O CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - Piazzale				
Aldo Moro, 7 – 00185 ROME - ITALY				
Cittadinanza	Citizenship			
Italian	- Citability			
Recapito o Casella Postale	Post Office Address			
As above	1 Ost Office / Kadress			
AS above				
Nome completo del terzo inventore, se esistente	Full name of third joint inventor, if applicable			
FERRARO, Pietro	Tun name of time joint inventor, it appreciate			
Firma dell'inventore Data 07/02/2006	Inventor's signature Date			
Timaten inventor	inventor's signature Date			
Residenza	Residence			
C/O CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE – Piazzale	Residence			
Aldo Moro, 7 – 00185 ROME – ITALY				
Cittadinanza	Citizenship			
Italian	Citizensinp			
Recapito o Casella Postale	Post Office Address			
	Post Office Address			
As above				
Nome complete del superiorismostorio de sejetante	Full name of fourth joint inventor if applicable			
Nome completo del quarto inventore, se esistente FINIZIO Andrea	Full name of fourth joint inventor, if applicable			
	Towards de planeture			
Firma dell'inventore Data 07/02/2006	Inventor's signature Date			
Augh Tings				
Residenza	Residence			
C/O CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - Piazzale				
Aldo Moro, 7 – 00185 ROME – ITALY	200			
Cittadinanza	Citizenship			
	l ·			
Italian				
Recapito o Casella Postale As above	Post Office Address			

Nome completo del quinto inventore, se esistente	Full name of fifth joint inventor, if applicable			
PIERATTINI Giovanni				
Firma dell'inventore Data 07/02/2006	Inventor's signature Date			
in sun ilisotti uc				
Residenza	Residence			
C/O CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - Piazzale				
Aldo Moro, 7 – 00185 ROME – ITALY				
Cittadinanza	Citizenship			
Italian				
Recapito o Casella Postale	Post Office Address			
As above				
(Si prega di fornire le stesse informazioni e firme di eventuali terzi	(Supply similar information and signature for third and subsequent			
e più coinventori)	joint inventors)			